

**Załącznik nr 6 do SWZ****SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Typ:** statek pasażerski

długość całkowita:  $L_{OA}$  = nie mniej niż 14.95 m;

szerokość całkowita:  $B$  = nie mniej niż 4.80 m;

zanurzenie kadłuba do KLT = nie więcej niż 0.7 m;

akwen żeglugi: wszystkie wody śródlądowe i wewnętrzne wody morskie (Zatoka Pucka, Zalew Wiślany, Szczeciński)

liczba pasażerów: nie mniej niż 48 osób (w tym także osoby niepełnosprawne) plus 2 członków załogi

**Kadłub:**

typ: katamaran

materiał: aluminium w stopie: 5083 H111

grubość poszycia: nie mniej niż 5mm

stępka zabezpieczająca kadłub na płytkich wodach: 15 mm

pokrycie co najmniej 4 warstwową farbą min. z powłoką antykorozyjną, przeciwporostową

**Nadbudówka:**

zamknięta z wydzieloną sterówką i pełnowymiarową toaletą

konstrukcja aluminiowa spawana

pokrycie: malowane co najmniej 3 warstwowo farbą o trwałym połysku i kolorze

okna: szkło bezpieczne, hartowane, przeciwsłoneczne o gr. nie mniej niż 5 mm Parsol/Antisol ESG, co najmniej 50 % powierzchni okien otwieralnych

drzwi: aluminium/szkło bezpieczne, hartowane, przeciwsłoneczne Parsol/Antisol ESG

**Napęd:** elektryczny

Pojemność akumulatorów nie mniej niż: 2 x 50 kWh

Prędkość około: 12km/h

Prędkość rejsowa około: 8-10 km/h

**Instalacje:**

nawigacyjna: LED: oświetlenie nawigacyjne z odrębnym panelem i zasilaniem awaryjnym

oświetleniowa: LED: pokład przedni i tylny, kabina ciągła, sterówka, toaleta.

wszystkie lampy z atestem na wodę

kontrolna pomiar automatyczny: napięcie akumulatorów, poziomów cieczy

pomiar temperatury w maszynowniach

wskaźniki pomp zęzowych

elektryczna: 12V: akumulatory serwisowe AGM 2x 200Ah,

elektryczna 230V: zasilanie zewnętrzne dołączane z przystani,

+ przetwornica 2-3kW

multimedialna: radioodbiornik i głośniki sufitowe

smart TV DVBT FHD

antena zewnętrzna dookólna DVBT

CCTV: rejestrator, 4 kamery kopułowe z opcją dostępu internetowego

p.pożarowa: gaśnice w maszynowniach,

pompa gaśnicza obejmująca całą jednostkę

gaśnice proszkowe w kabinie i sterówce

wentylacyjna: wentylatory kabiny pasażerskiej, toalety, sterówki, co najmniej 50 % powierzchni okien otwieralnych

wodna: 1 zbiornik na fekalia 300l  
1 zbiornik na wodę: 100-150l  
Pełnowymiarowa toaleta wraz z umywalką.

wyposażenie nawigacyjne: zestaw radar nawigacyjny morski, urządzenia nawigacyjne niezbędne do żeglugi na wodach Zatoki Puckiej

wyposażenie podkładowe: winda kotwiczna z kotwicą główną,  
kotwica pomocnicza,  
cumy, bosak

wyposażenie ratownicze: zgodne z wymogami bezpieczeństwa dla jednostki pasażerskiej

**Wyposażenie dodatkowe:**

ładowarki do telefonów komórkowych: nie mniej niż 2 gniazda USB w sterówce,  
nie mniej niż 2 gniazda USB na jeden rząd siedzeń, pod oknami

stojaki na rowery: nie mniej niż 6 stojaków

ogrzewanie

system alarmowy

fotele

akcesoria do transportu: 6 pasów i dwie belki trawersowe, wózek do transportu

Okres gwarancji: 3 lata, a na użyte podzespoły, silniki wg gwarancji producentów

Serwis: Przeglądy napędów wg wymagań producenta

Instalacja w okresie gwarancyjnym przynajmniej raz w roku przegląd i przygotowanie do zimowania.

Dokumentacja potrzebna do rejestracji, tj. ze Wspólnotowym Świadectwem Zdolności Żeglugowej

Bezpłatne szkolenie: dla kapitana i załogi

Aranżacja kabiny pasażerskiej uzgodniona z Zamawiającym

---